

رادصا لك Mobility Express تازيم ةمئاق

تايوت حمل

[ةمدقملا](#)

[ةيساسألا تابلطتملا](#)

[تابلطتملا](#)

[ةمدختسملا تانوكملا](#)

[رادصا لك ةزيملا ةمدقم](#)

[8.1.111.0](#)

[8.2.100.0](#)

[8.3.102.0](#)

[8.4.100.0](#)

[8.5.103.0](#)

[8.6.101.0](#)

[8.7.102.0](#)

[8.8.100](#)

[8.8.110](#)

[8.8.120](#)

[8.9.100](#)

[8.9.111](#)

[8.10.105](#)

[8.10.110/113](#)

[8.10.121/122](#)

[8.10.130](#)

ةمدقملا

يا يفو Mobility Express سيساسألا ماظنلا يف ةرفوتملا تازيملا مئاقو دنتسملا اذه فصوي اهمعد ادب ةيجمربل تاميلعتلا نم رادصا.

ةيساسألا تابلطتملا

تابلطتملا

ةصنم Mobility Express نم ةفرعم تنأ يقلتني نأ ي صوي cisco.

ةمدختسملا تانوكملا

ةنيم ةيدام تانوكموجمارب تارادصا يلع دنتسملا اذه رصتقي ال.

ةصاخ ةيلمعم ةئيب يف ةدوجوملا ةزهجالا نم دنتسملا اذه يف ةدراولا تامولعمل اءاشنإ مت تناك اذا. (يضا رتفا) حوسمم نيوكتب دنتسملا اذه يف ةمدختسملا ةزهجالا عيمج تادب رما يال لمتمحمل ريثأتلل كمهف نم دكأتف ، ليغشتلا دي قكتكبش.

رادصا لكل ةزيملا ةمدقم

8.1.111.0

- 1850 (AP) لوصولا ةطقن ىلع Mobility Express معد

8.2.100.0

- (NTP) ةكبشلا تقو لوكوتوربل (DNS) لاجملا مسا مداخ معد

8.3.102.0

- (DHCP) ةلخادلا ةيكيما نيديلا ةفاضتسالا نيوكت لوكوتوربل معد
- ةيكدلا AP ةيقرت
- لقتسملا عضولا
- فويضلا ىل لوصولا تاني سحت
- فيضلل (CMX) لقننلا لاصتا تاربخ لاصتا
- مدختسملا ةهجاو معد عم 3 رادصا (SNMP) طيسبلا تاكبشلا ةرادا لوكوتوربل معد (GUI) ةيموسرلا
- نعيم مكحت ةدحو ىلع لشفلا زواجت ضرر
- (RF) يكلساللا ددرتلا ةملمع ةشاش: لوالا مويلا في (GUI) ةيموسرلا مدختسملا ةهجاو
- 192.168.1.1 ىل 0 يئاقلللا هيجوتلا ةداع موي
- يجرخالل فيضلا بيو ةقداصم
- صصخملا فويضلا لوخد ليچست داريتسا
- ةيموسرلا مدختسملا ةهجاو نم ريذصتلا/داريتسالا نيوكت
- ةطقن ليزنت صخلم راهظا) ليزنتلا ةلاح في لوصولا طاقن ةمئاق ضررل رمألا راهظا (لوصولا
- ماظنلا مسا وه ةيضا رتفالا RF ةومجم مسا

8.4.100.0

- ةيموسرلا مدختسملا ةهجاو ريذصت معد ةمزح
- (PnP) ليصوتلا درجمب ليغشتلا معد
- نيوكتلا عم اهريذصت مت يتلا Cisco دامتعا تانايب (CCO) طخال ربع لاصتالا
- لقن لوكوتوربل فينصتو (AVC) اهيف مكحتلا واتاقببطللا ةيؤر ةزيم ليطعت مت
- يضا رتفلا لكشب (HTTP) بيغشتلا صنلا
- ىلعأ وأ 8.4 ىل ةيقرتلا دنع 3700 زارط (AP) لوصولا طاقنل جودزم ديهمت ةداع

8.5.103.0

- ةدخالل لوصولا طاقن معد
- نيكلساللا ءالمعلل (NAT) ةكبشلا ناوئع ةمجرت

- DHCP ةطساوب IP ناونع ىلع لوصحلا ةرادإلا ةهجاو معدت
- (GUI) ةيموسرلا مدختسمل ةهجاو نم DHCP قاطن لىطعت ىلع ةردقلا
- ةيعرف لوصو ةطقنك AP iw3702 لوصول ةطقنل معد

8.6.101.0

- (TLS) لقنلا ةقبط ني مات قفن
- (GUI) ةيموسرلا مدختسمل ةهجاو ىلع syslog مداوخ ةثالث معد
- (GUI) ةيموسرلا مدختسمل ةهجاو ىلع نيوكتل ريغت مالمإلا
- ةيموسرلا مدختسمل ةهجاو ىلع Cisco نم ةيزكرملا حيتافملا ةرادإ نيوكت معد
- (GUI) ةيموسرلا مدختسمل ةهجاو ىلع ةلضفملا مكحتلا ةدحو نيوكت
- (GUI) ةيموسرلا مدختسمل ةهجاو ىلع 802.1x راي عمل اقفو ةقحلم ةئيهت
- مكحتلا ةدحو ىلإ نييلخادلا لوصول ةطقن ءالمع نم رورملا ةكرح رطح ىلع ةردقلا
- ةباوبلا ىلإ لوصول ةينام مدع دنع هؤاشن مت يذلا لجسلا
- (AP) لوصول ةطقن جذومن ىلإ ادانتسا ةيسئيرلا لوصول ةطقن رايختخا ةيولوا
- افرح 127 ىلإ رورملا ةملك لوط داز

8.7.102.0

- هاجتإلا يئانث يددرتلا قاطنلا لدعم ديدحت
- DNS IPv4 ىلإ (ACL) لوصول ي ف مكحتلا مئاق
- لثمألا لوصول ةطقن طبر
- (CWA) ببول ربيع ةيزكرملا ةقداصملا معد
- (BYOD) كب صاخلا زاهجلا بلجل معدلا
- DNS ل ةقابسمل ةقداصملا ىلإ (ACL) لوصول ي ف مكحتلا مئاق معد
- (VLAN) ةيرهظلا ةيلحملا ةكبشلا بلاوق نيوكتل (GUI) ةيموسرلا مدختسمل ةهجاو معد
- (RLAN) ةديعبل ةيلحملا ةقطنملا ةكبش معد
- (UI) يميظنتلا ديرفلا فرعملا ثيدحتل (GUI) ةيموسرلا مدختسمل ةهجاو معد
- عسوتملا ةقداصملا لوكوتورب تاداهش لىمحتل (GUI) ةيموسرلا مدختسمل ةهجاو معد (EAP)
- نييبللسلا ءالمعلا معد
- ةيكلسال ةيلحم ةكبش لكل ءالمعلا نم دحلل (GUI) ةيموسرلا مدختسمل ةهجاو نيوكت وي دارلا وأو (WLAN)
- 0 مويلا ي ف PnP جم انرب ليزنت معد
- يساسألا لشفلا زواجتل اهؤاشن متي يتي SNMP هي بنت لئاسر
- زاهج راركت لوكوتورب صاخلا (MAC) طئاسولا ىلإ لوصول ي ف مكحتلا ناونع فاشتك (VRRP) يرهظلا هيچوتلا
- ةدحو نم ةرشابم اهتروص ليزنتب ةيساسألا لوصول ةطقنل هسفن جذومنلا موقى (TFTP) طسبملا تافلما لقن لوكوتورب نم ال دب ، ةطشنلا مكحتلا
- IP ناونع سफल مكحتلا ةدحوو لوصول ةطقن مادختسا عنم
- (P2) ريظنلا-2-ريظنلا رطح معد
- ةبساحملا لاصتا ةطحم عون ثيدحتل (GUI) ةيموسرلا مدختسمل ةهجاو رايخ
- AP تاعومجمل (GUI) ةيموسرلا مدختسمل ةهجاو معد
- لىكشت AP dot1x ل (GUI) ةيموسرلا مدختسمل ةهجاو معد

8.8.100

- DNS جهن معد
- Cisco Mobility Express ىلع ةقداصم لل تقؤم لل نيزخت لل معد
- Cisco Mobility Express ىلع DNS ىل (ACL) لوصول ي ف مكحت لل ةمئاق دعاق معد
- TLS ةرابع ىل نم آق فن نيوك تب Cisco Mobility Express ل حمسي يذلل TLS ليمع معد
ي كرم لل ع قوم لل ي ف ةدوجوم لل
- Cisco Aironet 4800 ةي ك لس ال لل لوصول طاقن ةلس لس معد
- Cisco Mobility Express عضو ىل CAPWAP نم لوصول ةطقن عونل ي ضارث لل نيوك لل ليوحت
Cisco Mobility Express ةروص ل ي غشت دنع
- Cisco Mobility Express ةروص ىل CAPWAP نم لوصول ةطقن ليوحتل SFTP معد
- Cisco Mobility Express ىل ةروص لوصول ةطقن ليوحتل DHCP ل 43 مقر رايخ لل معد
CAPWAP
- (رم اوأل رطس ةهجاو) CLI ربع (VRID) يره اظال هجوم لل فرعم نيوك را ي خ
- (EoGRE) تنرثي ةك بش ربع ي ق فن لل لاصلت ال معد
- ةلاعف (AP) لوصول ةطقن ةلصو
- ي داح ال ثبلل ددعت مل ثبلل معد
- ىل لصي ام بقعت اي لاج Cisco Mobility Express معد ي. CLI ربع RFID بقعت نيوك را ي خ
طشن (RFID) دروم ةئف فرعم 2000
- نامض لل ضارغأل Cisco نم ةي مقرل ةك بش لل ةي نب زكرم HTTPS لاصلت معد
- فلم ليوحت دنع و AP ةومجم ىل اهم امضنا دنع دي هم تل ةداعب لوصول ةطقن موقت ال
AP. ةومجم ب صا خ لل ي ك لس ال ل ددرت لل في رعت
- نسمح لل ل اوحت WLAN ةلودج SFTP لاج م مسا معد: ةي م و سرلل مدخت سمل ةهجاو تاني سحت
لالخ نم اضيأ ةئيه تل لل ل باق) روجنوب ت س كي مورك معد (ءار ب خ لل ضرع ةق ي رط ي ف طقف)
(رم اوأل رطس ةهجاو)

8.8.110

- Cisco Umbrella معد
- FlexConnect ىل IPSK

8.8.120

- Flex+Mesh ةي نقت معد 1542 و 1562 يماع ي ف

8.9.100

- Mobility مكحت ةدحو نم لوصول ةطقنك سي ل) وضعك (APs) لوصول ةطقن 9117 و 9115 معد
(Express)

8.9.111

- (Express) Mobility مكحت ةدحو نم لوصول ةطقنك سي ل) وضعك (APs) لوصول ةطقن 9120 معد

8.10.105

- WPA3 معد
- SNMPv3 ربع ةمئال مل مالع معد

- AP شادحأل RADIUS ةب س ا ح م لئاسر م عد د
- AP ةوم ح م ل NTP م دا خ ل ك ل م عد د
- و 1562 و 1542 ME + RAP م عد د Cisco Mobility Express في ةيتوبك ن ع ل ا ةكبش ل ا ع ض و م عد د
ن ك ا م أ ل ا ي ف ة ق ش ع م ل ا ةكبش ل ا م عد د 6300 و 4800 و 3800 و 2800 و 1852 و 1832 و 1815i
4800 و 3800 و 2800 و 1852 و 1840 و 1832 و 1815i: ة ق ل غ م ل ا
- (ل و د ح م ل ل ي ز ن ت ل ا) ن ي و ك ت ل ا ة ر ا د ا ت ا ن ي س ح ت
- 0 م و ي ل ل Flex+Bridge ع ض و ن ي و ك ت

8.10.110/113

- ة د ي د ح ت ا ز ي م د ح و ت ا ل

8.10.121/122

- ة ي و ق ل ا ر و ر م ل ا ت ا م ل ك م ا د خ ت س ا ب SNMP ن ي و ك ت .

8.10.130

- ة د ي د ح ة ز ي م د ح و ت ا ل

[Mobility](#): ه ر ا د ص ا ت ا ط ح ا ل م ع ج ا ر ، د د ح م ر ا د ص ا ل و ح ل ي ص ا ف ت ل ا ن م د ي ز م ي ل ع ل و ص ح ل ل : ة ط ح ا ل م
[رادص ا ل ا ت ا ط ح ا ل م - Express](#)

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسم ل ا اذ ه Cisco ت مچرت
م ل ا ل ا ا ن ا ع مچ ي ف ن ي م د خ ت س م ل ل م ع د ي و ت ح م م ي د ق ت ل ة ي ر ش ب ل و
ا م ك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ي ل ا ة مچرت ل ض ف ا ن ا ة ظ ح ا ل م ي ج ر ي . ة ص ا خ ل ا م ه ت غ ل ب
Cisco ي ل خ ت . ف ر ت ح م مچرت م ا ه م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ا ل ا ة مچرت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه
ي ل ا م ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا مچرت ل ا ه ذ ه ة ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م Cisco
Systems (ر ف و ت م ط ب ا ر ل ا) ي ل ص ا ل ا ي ز ي ل ج ن ا ل ا دن ت س م ل ا